Velkommen til kurs i

Alf B Lervåg
<alfborge@stud.ntnu.no>

Plan

- Hjelpesystemet i Vim
- Flytte markøren
- Bokmerker
- Jobbe med flere filer og vinduer
- Sesjoner
- Register (klipp og lim)
- Indentering
- Folding
- Nyttige tilleggspakker
- Quickfix
- Visual mode
- Automatisk fullføring av ord/linje
- Makro
- Visual mode
- Filtyper

Hjelpesystemet i Vim

- :help <topic>
- CTRL-D
- Navigere frem og tilbake
  - CTRL-5
  - CTRL-T
- :tags
- :ts

Flytte markøren

- :he motion.txt
- Setninger, paragrafer, kodeblokker
- Søk deg frem
- Flytt markøren til neste tegn av typen (tTfF)

- Eksempel:
  - Delete inner word
  - Yank a sentence
  - Rewrap a paragraph

Bokmerker

- Hva kan det brukes til?
  - Brukes internt av vim (^, <, >, ")
  - Lett å hoppe til forskjellige punkt i filen
  - Alternativ til visual mode
- Forskjell på ’ og ‘
- CTRL-O, CTRL-I
- :marks

Jobbe med flere filer og vinduer

- :set hidden
- :he windows.txt
- Buffers
  - :ls
  - :bufdo
  - :b#
  - CTRL-^
- Vinduer
  - CTRL-W + (n|s|c|o|w|j|k|l|h|J|K|L|H)
  - CTRL-W + (=|_|+|-)
  - :new

Sesjoner

- :mksession <filnavn>
- vim -S <filnavn>
- :he Session

Register

- Named registers (a-z, A-Z)
- Numbered registers (0-9)
- Smal delete register (-)
- Black hole register (_)
- Selection register (*, +, ~)
- Read-only register (%, #, :, .)
- Expression register (=)
- i_CTRL-R
- "

Indentering

- shiftwidth, softtabstop, tabstop, expandtab
- CTRL-T, CTRL-D, >, <
- =

Folding

- foldmethod
- foldmarker
- zo, zc, zi, zx

Nyttige tilleggspakker

- latex-suite
- Buffer Explorer
- Tlist
- vimspell?

- Hvordan installere.

Quickfix

- :make
- :compiler

Visual mode

- v, V, CTRL-V
- gv

Automatisk fullføring av ord/linje

- CTRL-N, CTRL-P
- CTRL-X + (CTRL-N | CTRL-P | CTRL-K | CTRL-T | CTRL-F)
- CTRL-X + CTRL-L

Makro

- q<register>
- @<register>
- q<REGISTER>

Tilpasse vim for eget bruk

- ~/.vimrc
- Filtyper (~/.vim/ftplugin/<filetype>(_.*)?\.vim)

Spørsmål?

- EOF